(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 11. August 2005 (11.08.2005)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/074282 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: H04L 12/58

H04N 7/16.

[DE/DE]; Von-Vollmar-Str. 31, 82008 Unterhaching (DE). KÜCHENHOFF, Stefan [DE/DE]; Linienstr. 15b, 82041

SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München

- (21) Internationales Aktenzeichen:
- PCT/EP2005/050090
- (22) Internationales Anmeldedatum:

11. Januar 2005 (11.01.2005)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 10 2004 004 518.6 29. Januar 2004 (29.01.2004)
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]: Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): UNGER, Stefan

Oberhaching (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter:

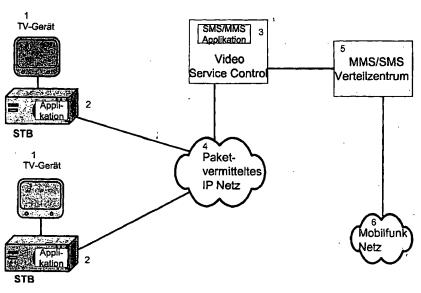
(DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

SIEMENS AKTIENGE-

- (54) Title: DISTRIBUTION OF SHORT MESSAGES BY MEANS OF A VIDEO CONTROL DEVICE
- (54) Bezeichnung: VERTEILUNG VON KURZNACHRICHTEN MITTELS EINER VIDEO CONTROL EINRICHTUNG



1 TV UNIT

- 4 PACKET-SWITCHED IP NETWORK
- 2 APPLICATION
- 5 MMS/SMS DISTRIBUTION CENTER
- 3 SMS/MMS APPLICATION
- 6 MOBILE RADIO NETWORK

(57) Abstract: The aim of the invention is to make it possible to send a short message, e.g. using a short message service or multimedia message service, to an individual user (T1n) or allow the T1n to send a short message in an IP-based network comprising video-centric services such as video on demand. Said aim is achieved by making said functionality available with the aid of the control server for the video services and integrating the functionality in the video image displayed on the TV unit.

WO 2005/074282 A1



GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht